Index of Claims



Application No.

09/447.472

Applicant(s)

Examiner

ARMSTRONG ET AL.
Art Unit

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled

• Restricted

Non-Elected

I Interference

Christopher M. Lambrecht

A Appeal
O Objected

2611

| | | L_ | _ | _ | _ | _ | J | | | | | | | | | _ | - | | _ | | | J | L. | L_ | |
|----------|---------------|----------|---|--------|----------|----------|----------|---|---------------|------------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|---------------|---------|----------|-------|----------|----------|----------|-----------|
| Cla | aim | n Date | | | | | | | Claim Date | | | | | Claim | | | | | | | | | | | |
| Final | Original | 12/9/04 | | | | | | | | | Final | Original | | | | | | | | | Final | Original | | | |
| | 1 | V | | Т | Т | | 1 | | | | | 51 | | - | | | | \top | \top | \top | | 101 | \vdash | П | \neg |
| | 2 | 1 | | | | Г | | | | | | 52 | | | | | | | Т | П | | 102 | | П | |
| | 3 | V | | | | | | | | | | 53 | | | | | | | Т | | | 103 | Г | | |
| | 4 | V | | | | | | | | | | 54 | | | | | | | | | | 104 | 匚 | | |
| | 5 | V | | | | | | | | | \perp | 55 | | | | | | | | \Box | | 105 | | | |
| | 6 | 1 | | | L | _ | <u>_</u> | | Ц | | | 56 | | | | _ | | | _ | ш | _ | 106 | L | Ш | |
| | 7 | 1 | | _ | ╙ | <u> </u> | L | Ш | Ц | _ | | 57 | | | | | _ | | | Ш | _ | 107 | _ | | |
| \vdash | 8 | ٧ | Н | _ | ┞ | _ | \vdash | Ш | Н | _ | _ | 58 | Ш | _ | _ | _ | _ | | + | ш | _ | 108 | | Ш | |
| - | 9 | V | | | ⊢ | _ | ⊢ | Ш | Н | _ | <u> </u> | 59 | ш | _ | \dashv | _ | _ | \vdash | + | Н | | 109 | L | - | _ |
| \vdash | 10 | | Н | | ├- | - | ⊢ | Н | Н | _ | - | 60 | Ш | _ | _ | _ | _ | - | + | ₩ | - | 110 | _ | Ш | _ |
| \vdash | 42 | - | Н | _ | ⊢ | ⊢ | - | Н | \dashv | - | - | 61 | _ | _ | \dashv | _ | _ | + | + | Н | | 111 | _ | - | _ |
| - | 13 | | Н | - | ⊢ | ⊢ | ⊢ | - | - | | \vdash | 62 | Н | _ | \dashv | - | - | + | + | Н | - | 112 | - | Н | |
| \vdash | 14 | - | Н | | ⊢ | - | ⊢ | Н | \vdash | _ | ⊢ | 64 | Н | - | - | \dashv | _ | + | + | \vdash | | 114 | _ | Н | _ |
| <u> </u> | 15 | - | Н | | - | \vdash | ⊢ | Н | Н | - | <u>-</u> | 65 | Н | - | \dashv | \dashv | \dashv | + | + | + | - | 115 | \vdash | Н | - |
| \vdash | 10 | ⊢ | Н | - | ⊢ | ⊢ | ⊢ | Н | \vdash | - | - | 66 | Н | - | \dashv | - | - | + | + | + | | 116 | | Н | _ |
| \vdash | 47 | \vdash | Н | - | ⊢ | - | - | | Н | - | - | 67 | Н | - | \dashv | - | _ | + | + | Н | | 117 | | Н | - |
| - | 18 | \vdash | | - | \vdash | Н | \vdash | Н | \vdash | \dashv | \vdash | 68 | Н | \neg | - | - | \neg | -+ | + | Н | | 118 | - | \vdash | - |
| - | 19 | 1 | Н | - | ╁ | Н | - | Н | \vdash | \dashv | \vdash | 69 | Н | \neg | - | - | - | - | +- | \vdash | | 119 | - | Н | \neg |
| | -20 | ÷ | Н | _ | Н | Н | _ | | \dashv | \dashv | | 70 | | | \neg | _ | | + | + | \vdash | | 120 | | Н | \neg |
| _ | 21 | 1 | Н | | \vdash | Н | \vdash | Н | \dashv | \dashv | | 71 | - | - | - | | _ | + | + | + | | 121 | _ | \vdash | _ |
| | 22 | Ī | | _ | | | \vdash | Н | | \neg | - | 72 | П | | | | _ | - | + | + | | 122 | _ | П | _ |
| | 23 | V | | | \vdash | | | | \neg | \neg | | 73 | П | _ | | П | | $\overline{}$ | + | Н | | 123 | _ | П | |
| | 24 | 1 | | | П | г | | | \neg | _ | | 74 | П | \neg | \neg | | | | \top | П | | 124 | | | |
| | 25 | | | | | | | | | 7 | | 75 | | \neg | \neg | | | \neg | | П | | 125 | | П | \neg |
| | 26 | Г | | | | | | | | _ | | 76 | | П | \neg | \neg | | \neg | T | П | | 126 | | П | \neg |
| | 27 | _ | | Г | Г | г | | | П | _ | | 77 | | | \neg | | | \neg | Т | П | | 127 | | | |
| | 28 | | | | | | | | | | | 78 | | | | | | $\neg \vdash$ | Т | П | | 128 | | П | |
| | 29 | | | | | | | | | | | 79 | | | | | | | | | | 129 | | | |
| | 30 | | | | | | | | | _ | | 80 | | | \exists | | | _ | | | | 130 | | | |
| | 31 | | | | L | | | Ш | _ | | | 81 | | | _ | _ | | _ | \perp | ш | | 131 | | Ш | |
| | 32 | | | _ | _ | ᆫ | | | _ | _ | | 82 | Ш | _ | _ | _ | | _ | \perp | ш | | 132 | _ | Ш | |
| | 33 | _ | Ш | _ | _ | | _ | | _ | _ | | 83 | \Box | _ | _ | _ | | _ | 1 | Ш | _ | 133 | | | |
| - | 34 | <u> </u> | Н | _ | _ | _ | <u> </u> | Ш | - | _ | _ | 84 | | _ | _ | _ | _ | - | + | Н | _ | 134 | _ | | _ |
| - | 35 | ⊢ | Н | _ | | _ | <u> </u> | ш | -+ | | ⊢- | 85 | Н | _ | - | - | - | - | +- | \vdash | - | 135 | - | Н | _ |
| - | 36 | - | Н | _ | | _ | ⊢ | Н | - | - | ⊢ | 86 | Н | - | - | - | _ | - | + | \vdash | _ | 136 | <u> </u> | Н | _ |
| _ | 37 | - | Н | _ | H | _ | ⊢ | Н | - | - | \vdash | 87 88 | Н | - | - | - | _ | - | + | \vdash | - | 137 | H | Н | _ |
| - | 39 | - | Н | _ | Н | - | \vdash | Н | - | -1 | - | 89 | \vdash | \vdash | - | - | | - | + | + | | 138 | Н | Н | - |
| 1- | 40 | ⊢ | _ | - | Н | _ | ⊢ | Н | \dashv | -10 | - | 90 | Н | \dashv | \dashv | \dashv | - | + | + | \vdash | _ | 140 | Н | \vdash | - |
| - | 41 | ⊢ | - | - | Н | _ | \vdash | Н | - | -0 | - | 91 | Н | \dashv | \dashv | \dashv | - | + | + | + | - | 141 | Н | Н | - |
| 1 | 42 | \vdash | Н | - | | H | \vdash | Н | - | -10 | - | 92 | Н | \dashv | \dashv | \dashv | - | + | + | + | - | 142 | Н | Н | \dashv |
| - | 43 | \vdash | Н | - | Н | Н | \vdash | Н | - | -11 | - | 93 | Н | \dashv | \dashv | \dashv | \dashv | + | + | \vdash | - | 143 | Н | Н | \dashv |
| 1 | 44 | \vdash | Н | _ | Н | Н | \vdash | Н | \dashv | -11 | | 94 | Н | \dashv | + | \dashv | - | + | + | \vdash | - | 144 | Н | Н | \dashv |
| | 45 | Н | Н | _ | Н | Н | \vdash | Н | \rightarrow | -1 | - | 95 | Н | \dashv | - | \dashv | _ | + | + | \vdash | | 145 | Н | \vdash | \dashv |
| - | 40 | - | Н | | Н | Н | \vdash | Н | \dashv | ⊣ - | - | 96 | Н | \dashv | _ | \dashv | _ | + | + | Н | 1 | 140 | Н | Н | \dashv |
| | 47 | | П | | Н | | т | Н | . | ┪. | - | 97 | Н | _ | 7 | 7 | | \neg | + | Н | | 147 | Н | Н | \dashv |
| | 48 | Г | П | \neg | П | Т | т | Н | _ | ヿ | | 98 | П | _ | ┪ | _ | | \top | + | П | - | 140 | Н | Н | \neg |
| | 49 | Г | П | | П | | | | | 7 | | 99 | | \neg | _ | \neg | | \top | $^{+}$ | П | | 149 | П | П | \exists |
| | 50 | Г | П | | | | | П | | | | 100 | | ╛ | \neg | ╗ | | \neg | Т | П | | 150 | П | П | П |

| | Data | | | | | | | | | |
|-------|------------|----------|----------|----------|----------|--|----------|---|---|----------|
| Cla | Date | | | | | | | | | |
| Final | Original | | | | | | | | | |
| | 101 | Г | П | | | Г | Г | | | |
| | 102 | | | | | | | | | |
| | 103 | | | | | | | | | |
| | 104 | 匚 | | | | L | | | | |
| | 105 | _ | _ | | ᆫ | ┖ | L | _ | | |
| | 106 | L. | <u> </u> | <u>_</u> | ╙ | ╙ | L | _ | ш | Ш |
| _ | 107 | <u> </u> | <u> </u> | _ | ⊢ | ⊢ | ⊢ | - | _ | ш |
| _ | 108 | - | ⊢ | Н | ⊢ | ⊢ | ⊢ | H | - | ш |
| | 109 | ⊢ | - | - | ⊢ | ⊢ | ⊢ | Н | Н | Н |
| | 111 | ⊢ | ⊢ | ⊢ | ⊢ | ⊢ | ⊢ | Н | Н | - |
| - | 112 | \vdash | - | - | - | ⊢ | ⊢ | Н | Н | Н |
| | 113 | Η- | - | - | Η | ⊢ | Н | Н | Н | Н |
| _ | 114 | - | \vdash | \vdash | - | \vdash | \vdash | - | Н | Н |
| | 115 | \vdash | - | - | Н | \vdash | \vdash | | Н | Н |
| | 116 | | Н | Н | _ | t | - | | Н | Н |
| | 117 | | | | | | | | | |
| | 118 | | г | г | Г | Г | г | | П | П |
| | 119 | | | | Т | Г | Г | П | | |
| | 120 | | | | | | | | | |
| | 121 | | | | | | | | | |
| | 122 | | _ | _ | _ | L | _ | Ш | ш | Ш |
| | 123 | _ | _ | _ | _ | | _ | | ш | Ш |
| _ | 124 | _ | H | ⊢ | _ | - | ⊢ | Н | Н | Н |
| _ | 125 126 | _ | Н | ⊢ | _ | - | H | _ | _ | Н |
| _ | 126 | _ | - | - | - | - | ⊢ | | | - |
| - | 128 | _ | ⊢ | ⊢ | - | ⊢ | ⊢ | Н | - | Н |
| - | 129 | _ | Н | \vdash | Н | | Н | Н | Н | Н |
| | 130 | - | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н | Н |
| | 131 | _ | | | | Т | \vdash | | | \neg |
| - | 132 | | Г | | | 1 | | _ | | П |
| | 133 | | | | | Г | | | | |
| | 134 | | | | | L | | | | |
| | 135 | | | ╚ | L | | | | | Ш |
| | 136 | | | | | | | | | |
| | 137 | | _ | | _ | \perp | | | | Ш |
| | 138 | L | | | | | | 1 | | |
| _ | 139 | Н | Н | Н | L | \vdash | Н | Н | Н | \vdash |
| _ | 140 | Н | Н | Н | \vdash | ⊢ | Н | Н | Н | Н |
| _ | 142 | Н | Н | Н | \vdash | \vdash | Н | Н | Н | Н |
| | 143 | Н | Н | Н | \vdash | \vdash | Н | Н | Н | \vdash |
| | 144 | Н | Н | Н | Н | - | Н | Н | Н | Н |
| - | 145 | Н | Н | Н | \vdash | - | Н | Н | Н | Н |
| _ | 140 | Н | Н | Н | | | Н | Н | Н | Н |
| | 147 | П | П | П | | $\overline{}$ | | П | П | |
| | 140 | | | | Т | | | П | П | |
| | 149 | | | | | | | | | |
| | 150 | | | | | | | | | |